

TUOTTEEN TEKNISET TIEDOT

FL PFM 30 W 3000 K SYM 100 WT

FLOODLIGHT 30 W | Versatile floodlight with 30 W power consumption



SOVELLUSALUEET

- Korvaa halogeenilampuilla varustetut valonheittimet
- Ulkokäyttö (IP65)
- Julkiset alueet
- Rakennusten julkisivut
- Työmaa-alueet
- Puutarhat, parvekkeet ja muut ulkoalueet

TUOTE-EDUT

- Kirkas, lujatekoinen ja kestävä
- Ei valaisimien yläpuolista häiriövaloa (ULOR 0%), kun valaisin asennetaan 0° kallistuksella
- Energiansäästö jopa 90 % verrattuna valonheittämiin
- 5 vuoden takuu



TEKNISET TIEDOT

Sähkötekniset tiedot

Nimellisteho	30,00 W
Toimintatapa	Integrated LED driver
Nimellisjännite	100...277 V
Tehokerroin λ	≥0,90
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Max. Määrä valaisimia per ryhmä B16 A	64
Max. Määrä valaisimia per ryhmä C10 A	46
Max. Määrä valaisimia per ryhmä C16 A	74
IP kytkevirtapiikki	7.04 A
Nimellisvirta	0,147 A
Täysin tasainen valontuotto	< 20 %
Käynnistysvirran aika T _{h50}	25 μs

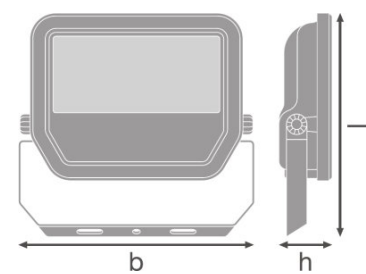
Valonjakotiedot

Värilämpötila	3000 K
Valovirta	3300 lm
Valotehokkuus	110 lm/W
Värilaatu (SDMC)	≤5 sdc
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Lämmin valkoinen
Värintoistoindeksi Ra	≥80

Valaistustekniset tiedot

Säteilykulma	100 ° x 100 °
--------------	---------------

Mitat ja paino



Pituus	177,0 mm
Leveys	186,0 mm

Korkeus	42,0 mm
Tuotteen paino	700,00 g
Kaapelin pituus	1000 mm

Väri ja materiaalit

Rungon materiaali	Aluminum
Tuotteen väri	White
Rungon väri	White
Suojausten materiaali	TEMPERED GLASS

Lämpötila- ja ympäristöolosuhteet

Ympäristön lämpötila-alue	-30...+50 °C
---------------------------	--------------

Elinikä

Kytkeäjaksojen määrä	100000
Elinikä L70/B50 @ 25 °C	70000 h
Elinikä L80/B10 @ 25 °C	55000 h
Elinikä L90/B10 @ 25 °C	35000 h

Tuotteen täydentävät tiedot

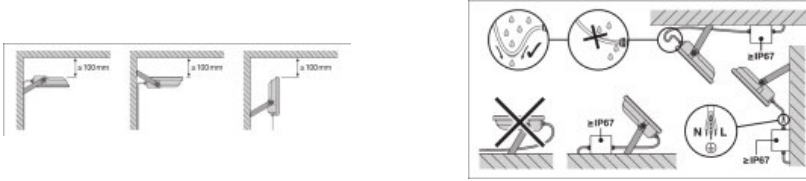
Asennustyyppi	Surface
Huomautus vain tuotetasolla	Available from July 2020

Kapasiteetit

Aseteltava	Kyllä
Himmennettävä	Ei
Liitäntätapa	Cable, 3-pole
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa

Sertifikaatit ja standardit

IK-luokka (iskunkestävyys)	IK07
IEC 695-2-1 mukainen hehkulankatesti	650 °C
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62778	RG 1
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62471	RG 1
Suojausluokka	I
Suojaustapa	IP65
Rajoitettu pintalämpötila	Ei
Standardit	CE/CB/ENEC/EAC/RoHS



KIRJALLISUUSTIEDOT

Katso takuutiedot osoitteesta

► www.ledvance.fi/takuu

VASTUUVAPAUTUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.